

DOCUMENT NON OFFICIEL

PROGRAMME FINAL SCHEDULE AF-23 (2022 - 2023)

Coefficients

1	Boucle carrée avec demi tonneau, quart de tonneau, deux quarts de tonneaux consécutifs, quart de tonneau	K=4
2	Double renversement avec demi tonneau, demi tonneau, demi tonneau	K=3
3	Double Humpty Bump avec quart de tonneau, demi tonneau intégré, quart de tonneau, quart de tonneau, demi tonneau intégré, quart de tonneau	K=5
4	Demie boucle carrée avec quatre quarts de tonneaux consécutifs	K=4
5	Combinaison de boucle et cercle en tonneau avec demi tonneau intégré, demi tonneau intégré, demi tonneau intégré, demi tonneau intégré	K=6
6	Demie boucle avec deux quarts de tonneaux intégrés consécutifs en sens opposés	K=4
7	Chapeau haut de forme avec quart de tonneau, deux huitièmes de tonneau consécutifs, deux huitièmes de tonneau consécutifs en sens opposé, quart de tonneau	K=4
8	Combinaison d'angles avec demi tonneau intégré, quart de tonneau, demi tonneau intégré	K=3
9	Triangle verticale avec quart de tonneau, demi tonneau intégré, quart de tonneau	K=5
10	Aileron de requin inverse avec quart de tonneau, demi tonneau, quart de tonneau	K=4
11	Combinaison de triangles avec quart de tonneau, trois huitièmes de tonneau consécutifs, demi tonneau, trois huitièmes de tonneau consécutifs, quart de tonneau	K=6

DOCUMENT NON OFFICIEL

MANŒUVRES ET FIGURES DE LA CATÉGORIE INTERNATIONALE AF-23 (2022-2023)

1 - Boucle carrée avec demi tonneau, quart de tonneau, deux quarts de tonneaux consécutifs, quart de tonneau **K=4**

A partir d'un vol à plat, le modèle effectue un demi de tonneau sur l'axe central puis réalise un quart de boucle poussée pour prendre une trajectoire verticale ascendante. Le modèle effectue un quart de tonneau, effectue un quart de boucle tranche, effectue deux quarts de tonneaux consécutifs puis réalise un quart de boucle tranche pour prendre une trajectoire verticale descendante. Le modèle effectue un quart de tonneau puis un quart de boucle tirée pour sortir à plat.

2 - Double renversement avec demi tonneau, demi tonneau, demi tonneau **K=3**

A partir d'un vol à plat, le modèle effectue un quart de boucle tirée pour prendre une trajectoire verticale ascendante, effectue un demi tonneau, effectue un renversement, réalise un quart de boucle tranche, effectue un demi tonneau, réalise un quart de boucle tranche pour prendre une trajectoire verticale ascendante, effectue un demi tonneau, effectue un renversement puis réalise un quart de boucle poussée pour sortir en vol dos.

3 - Double Humpty Bump avec quart de tonneau, demi tonneau intégré, quart de tonneau, quart de tonneau, demi tonneau intégré, quart de tonneau **K=5**

A partir d'un vol dos, avant la ligne centrale, le modèle effectue un quart de boucle poussée pour prendre une trajectoire verticale ascendante, effectue un quart de tonneau, effectue une demie boucle avec un demi tonneau intégré pour prendre une trajectoire verticale descendante, effectue un quart de tonneau, effectue une demie boucle poussée pour prendre une trajectoire verticale ascendante, effectue un quart de tonneau, effectue une demie boucle avec un demi tonneau intégré pour prendre une trajectoire verticale descendante, effectue un quart de tonneau puis effectue un quart de boucle poussée pour sortir en vol dos.

4 - Demie boucle carrée avec quatre quarts de torque rolls consécutifs **K=4**

A partir d'un vol dos, le modèle effectue un quart de boucle poussée pour prendre une trajectoire verticale ascendante, s'arrête à mi-hauteur de salle puis effectue quatre quarts de torque rolls consécutifs à hauteur identique puis effectue un quart de boucle poussée pour terminer en vol à plat.

DOCUMENT NON OFFICIEL

5 - Combinaison de boucle et cercle en tonneau avec demi tonneau intégré, demi tonneau intégré, demi tonneau intégré, demi tonneau intégré **K=6**

A partir d'un vol à plat, le modèle effectue une demie boucle avec un demi tonneau intégré, effectue un cercle en tonneau avec deux demi tonneaux intégrés en sens opposé (le premier est en sens opposé au précédent) puis effectue une demie boucle avec un demi tonneau opposé au précédent pour sortir en vol à plat.

6 - Demie boucle avec deux quarts de tonneaux intégrés consécutifs en sens opposés **K=4**

A partir d'un vol à plat, le modèle effectue une demie boucle avec deux quarts de tonneaux intégrés, consécutifs et en sens opposés pour sortir en vol dos.

7 - Chapeau haut de forme avec quart de tonneau, deux huitièmes de tonneau consécutifs, deux huitièmes de tonneau consécutifs en sens opposé, quart de tonneau **K=4**

A partir d'un vol dos, le modèle effectue une boucle poussée sur l'axe central pour prendre une trajectoire verticale ascendante, effectue un quart de tonneau, effectue un quart de boucle poussée, effectue deux huitièmes de tonneau consécutifs, effectue deux huitièmes de tonneau consécutifs en sens opposé aux précédents, effectue un quart de boucle poussée pour prendre une trajectoire verticale descendante, effectue un quart de tonneau puis réalise un quart de boucle tirée pour sortir en vol à plat.

8 - Combinaison d'angles avec demi tonneau intégré, quart de tonneau, demi tonneau intégré **K=3**

A partir d'un vol à plat, le modèle effectue un quart de cercle à plat avec un demi tonneau intégré, effectue un quart de boucle poussée pour prendre une trajectoire verticale ascendante, effectue un quart de tonneau puis effectue un quart de boucle avec un demi tonneau intégré pour terminer en vol à plat.

9 - Triangle verticale avec quart de tonneau, demi tonneau intégré, quart de tonneau **K=5**

A partir d'un vol à plat, le modèle effectue, après l'axe central, trois huitièmes de boucle poussée pour prendre une trajectoire descendante à 45 degrés, effectue un quart de tonneau, effectue un quart de boucle tranche avec un demi tonneau intégré pour prendre une trajectoire ascendante à 45 degrés, effectue un quart de tonneau puis effectue trois huitièmes de boucle poussée pour sortir en vol à plat.

DOCUMENT NON OFFICIEL

10 - Aileron de requin inverse avec quart de tonneau, demi tonneau, quart de tonneau **K=4**

A partir d'un vol à plat, le modèle effectue un huitième de boucle pour prendre une trajectoire descendante à 45 degrés, effectue un quart de tonneau, effectue trois huitièmes de boucle tranche pour prendre une trajectoire verticale ascendante, effectue un demi tonneau, effectue un quart de boucle tranche puis effectue un quart de tonneau pour sortir en vol à plat.

11 - Combinaison de triangles avec quart de tonneau, trois huitièmes de tonneau consécutifs, demi tonneau, trois huitièmes de tonneau consécutifs, quart de tonneau **K=6**

A partir d'un vol à plat, le modèle effectue un huitième de boucle poussée pour prendre une trajectoire descendante à 45 degrés, effectue un quart de tonneau, effectue un quart de boucle tranche (poussée ou tirée) avec les ailes à 45 degrés, effectue trois huitièmes de tonneau consécutifs, effectue un quart de cercle tranche, effectue un demi tonneau, effectue un quart de cercle tranche, effectue trois huitièmes de tonneaux consécutifs, effectue un quart de boucle tranche (poussée ou tirée) avec les ailes à 45 degrés pour prendre une trajectoire ascendante verticale à 45 degrés, effectue un quart de tonneau puis effectue un huitième de boucle poussée pour terminer en vol à plat.

Note : La figure est terminée lorsque le modèle à passé la ligne centrale.

